

6ª Edición del Concurso de Fotografía

'TU VISIÓN DE LA CIENCIA'

Plazo de presentación: **del 11 de noviembre al 11 de diciembre**. Enviar a [concursociencia@unedbarbastro.es](mailto:concursociencia@unedbarbastro.es)



Con la colaboración de la Asociación Fotográfica y de la Imagen de Barbastro (AFIB).

El tema de las fotografías del certamen será la ciencia y la tecnología, con el fin de fomentar la creatividad científico-artística de los estudiantes y el público en general, mostrando la imagen como herramienta de trabajo. Dentro de la temática citada se engloban posibilidades muy diversas como la ciencia en general, astronomía, alimentación, investigación, flora y fauna, clima, medioambiente, industria, comercio, etc.

Podrán participar todos los autores que lo deseen de forma individual, con un máximo de 2 obras, estableciéndose dos categorías: 1ª abierta y 2ª alumnos/as de 3er ciclo de primaria, ESO, y Bachillerato y Ciclos Formativos de Formación Profesional menores de 18 años.

#### PREMIOS

Para el ganador/a de la 1ª categoría se establece un premio de 500 €.

Para el ganador/a de la 2ª categoría se establece un premio de un vale de 200 € en material escolar, deportivo o fotográfico.

Una selección de las fotografías admitidas formará parte de una exposición a realizar en la Sala de Exposiciones del Centro de la UNED de Barbastro y en las salas de otras instituciones que lo soliciten a lo largo de 2017.

Bases completas en [www.unedbarbastro.es](http://www.unedbarbastro.es)

#### INFORMACIÓN

UNED-Barbastro  
C/. Argensola, 60  
22300-Barbastro  
Tel.: 974 316 000  
[www.unedbarbastro.es](http://www.unedbarbastro.es)



En esta X edición de la Semana de la Ciencia, el Centro de la UNED de Barbastro programa una serie de actividades con carácter multidisciplinar donde tienen cabida la combinación arte-ciencia a través de la fotografía científica, la astronomía, la geología o la agricultura y la alimentación. Nuestra intención es acercar la ciencia a la sociedad de una manera accesible con actividades destinadas a todo el público.

Las tres conferencias programadas tendrán lugar en el centro de Barbastro y podrán ser seguidas on line desde las aulas de Fraga y Sabiñanigo.

### Conferencia 'EL PIRINEO: UNA HISTORIA EN SEIS MONTAÑAS'

**Lunes 12 de diciembre** – 19 h – Sala Zueras

UNED - Barbastro (y online en Fraga y Sabiñanigo)

Impartida por **Ánchel Belmonte**, doctor en Geología, director del Geoparque Mundial de la UNESCO Sobrarbe-Pirineos, profesor-tutor en el Centro de la UNED de Barbastro.

La cordillera pirenaica es el resultado de más de 500 millones de años de historia geológica. A lo largo de ese tiempo, un gran número de acontecimientos asombrosos se han sucedido para hacer posible la formación de estas montañas. La ascensión a seis picos del Pirineo oscense nos permitirá, aunando geología y montañismo, entender los capítulos cruciales que narran el origen del relieve pirenaico. La comprensión del paisaje está al alcance de nuestras botas.



### Conferencia '¡LLEGO TARDE, LLEGO TARDE...! VIAJES EN EL TIEMPO Y EL ESPACIO'

**Viernes 16 de diciembre** – 19 h – Sala Zueras

UNED - Barbastro (y online en Fraga y Sabiñanigo)

Impartida por **Iosu Redín**, del Grupo 'El Sol y la Luna'.

En la conferencia nos hablará sobre el concepto de los viajes espaciales de hoy y los de un posible y lejano futuro. También se mencionarán otro tipo de viajes, muy populares en la ficción científica de la literatura, el cine y la televisión, que son los de un posible traslado a través del tiempo mediante tecnologías y sistemas en principio imposibles.

Actividad organizada en colaboración con el grupo astronómico Astrosomontano.



### Conferencia 'CONSERVACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VARIETADES LOCALES DE LEGUMBRES EN EL BANCO DE GERMOPLASMA DE ESPECIES DE HORTÍCOLAS DEL CITA'

**Lunes 19 de diciembre** – 19 h – Sala Zueras

UNED - Barbastro (y online en Fraga y Sabiñanigo)

Impartida por **Cristina Mallor**, investigadora de la Unidad de Hortofruticultura del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA)

2016 ha sido declarado, por la Asamblea General de las Naciones Unidas Año Internacional de las Legumbres, bajo el lema 'semillas nutritivas para un futuro sostenible'.

La FAO advierte que en el último siglo se ha perdido el 75% de la diversidad genética de los cultivos.

La conservación de una parte importante de las variedades

tradicionales que han ido desapareciendo de los campos está asegurada en el Banco de Germoplasma de Hortícolas de Zaragoza, que atesora la variabilidad genética imprescindible para hacer frente a nuevas necesidades del presente y del futuro por su adaptabilidad al clima y a las condiciones locales. Se presentarán las actividades del banco de germoplasma que garantizan la conservación del material vegetal, así como las acciones de recuperación y puesta en valor emprendidas con algunas de estas variedades locales de legumbres y otras hortícolas de interés, como el Tomate Rosa de Barbastro.



### Exposición 'FOTCIENCIA13'

**Del 12 de diciembre al 7 de enero**

De lunes a viernes, de 18 a 20 h. y sábados, de 19 a 21 h. Sala Francisco de Goya UNED - Barbastro

Muestra de las fotografías ganadoras y seleccionadas en el XIII Certamen Nacional de Fotografía Científica FOTCIENCIA, organizado por el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y la Fundación para la Ciencia y la Tecnología (FECYT). El objetivo del certamen es acercar la ciencia y la tecnología a los ciudadanos mediante una visión artística y estética sugerida a través de imágenes científicas y un comentario escrito del hecho científico que ilustran.

